

**IGS Wilhelmshaven
Neues Gymnasium Wilhelmshaven
Grundschule Altengroden
Grundschule Mühlenweg
Ev. Kindertagesstätte Bant II
Lernort Technik und Natur**

**Angebote
für das 1. Halbjahr im Schuljahr 2026/27
Beginn ab dem 15.08.2025
Anmeldungen ab sofort möglich!**

Liebe Eltern, liebe Kolleginnen und Kollegen,
liebe Schülerinnen und Schüler,

auch in diesem Jahr bietet unser Kooperationsverbund für begabte und interessierte Kinder ein vielfältiges Angebot.

Wir freuen uns über alle talentierten Teilnehmenden.

Ihr Kooperationsverbund Begabung und Talente fördern
Wilhelmshaven



Homepage: www.kov-whv.de

**Bitte entnehmen Sie unserer Homepage
auch aktuelle Sonderaktionen des Verbundes!**

1

IGS

Frau Terhaag

Wir gehen auf Sendung – Bürgerfunk bei Radio Jade!

Dieses Angebot richtet sich an alle SchülerInnen des Jahrgangs 9, 10 und 11, die gerne einmal live on air ins Radio möchten. Wir erstellen 3-5mal im Jahr eine eigene Radiosendung und senden sie im Bürgerfunk von Radio Jade. Dafür braucht es Menschen, die die Technik bedienen, die Beiträge aufnehmen und schneiden, die recherchieren und die im Radio moderieren. Interesse an Medien und Pressearbeit ist Voraussetzung - Erfahrungen brauchst du noch keine! Bitte gib bei deiner Anmeldung eine Emailadresse und eine Handynummer an.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 9-11

Zeit: dienstags, 14 – 15:30 Uhr (und weitere Absprachen)

Ort: IGS Wilhelmshaven, S09 (und teilweise bei Radio Jade)

Anmeldungen an: marc.stuckey@igs-whv.de

2

IGS

Herr Dr. Stuckey

Jugend testet

Dieses Angebot richtet sich an alle SchülerInnen des Jahrgangs 9 und 10, die gerne Produkte oder Dienstleistungen testen möchten. Hier werden die eigenen Testkriterien entwickelt und dann im Rahmen von Untersuchungen eingesetzt. Zu euren Untersuchungen verfasst ihr einen Bericht, der bei „Jugend testet“ eingereicht wird.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 9-11

Zeit: dienstags, 14:00 – 15:30 Uhr

Ort: IGS Wilhelmshaven, Raum C1

Anmeldung an: marc.stuckey@igs-whv.de

3

IGS

Frau Frevert

Freestyle Science

Interesse an Chemie, Physik und Bio? Verblüffende und spektakuläre Experimente werden hier in den Blick genommen und auch ausprobiert. Dabei geht es auch darum zu entdecken, was „hinter den Versuchen“ steckt.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 9 und 10

Zeit: dienstags, 14:00 Uhr – 15:30 Uhr

Ort: IGS Wilhelmshaven, C2

Anmeldung: marc.stuckey@igs-whv.de

4

**NGW
Herr Sueß
Jugend forscht**

In der Jugend-forscht AG sollst du dich selbstständig mit einem Thema deiner Wahl auseinandersetzen. Hierzu führst du selbstständig Experimente durch, wobei wir dir beratend und unterstützend zur Seite stehen. Das Thema kann in den Themengebieten der Naturwissenschaften liegen. Dabei stehen uns auch Tiere, wie Fische, Degus oder Axolotl zur Verfügung, bei denen man beispielsweise das Verhalten beobachten kann. Das langfristige Ziel ist die Erstellung einer Jugend-forscht Arbeit mit Teilnahme am Jugend-forscht Wettbewerb in Emden.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 7-13

Zeit: nach Absprache

Ort: nach Absprache

Anmeldung an: michael.sueß@ngw-online.de

5

**NGW
Frau Dr. Endres und Herr Klostermann
Pythagoras Club**

Mathematische Zauberei steht im Mittelpunkt der Arbeitsgemeinschaft „Pythagoras-Club“. Spannende mathematische Phänomene, wie z.B. eine magische Schildkröte, der Bau einer Rakete oder aber ein Unendlichkeitsstrahl erwarten Dich hier in einer witzigen Geschichte rund um Abenteuer und Freundschaft.

Zielgruppe: SchülerInnen des Jahrgangs 4

Zeit: GS Wiesenhof, Montag, 14.00-14.45 Uhr; GS Rheinstraße, Dienstag, 12.00-12.40 Uhr;

GS Rüstersiel, Donnerstag, 14.00-15.00 Uhr

Ort: GS Wiesenhof, GS Rheinstraße und GS Rüstersiel

Anmeldung an: wiebke.endres@ngw-online.de

6

**IGS
Frau Schüürhuis
Kunstwerkstatt**

Wir haben eine voll ausgestattete Kunstwerkstatt, in der du professionell arbeiten kannst. Wenn du neue Techniken erlernen möchtest, dann bist du hier genau richtig. Wir arbeiten in diesem Angebot vorrangig mit Ton und bauen und gestalten ganz kreativ unterschiedliche Gegenstände aus diesem Material.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 9 und 10

Zeit: dienstags, 14:00 – 15:30 Uhr

Ort: IGS Wilhelmshaven, Raum K2

Anmeldungen an: marc.stuckey@igs-whv.de

7

NGW
Frau Dr. Endres
ProChem

Hast du Spaß an naturwissenschaftlichen Experimenten und Phänomenen? Dann bist du in der AG ProChem genau richtig, denn hier kannst du als Forscher unterschiedlichsten chemischen, physikalischen als auch biologischen Fragestellungen auf den Grund gehen. Viele Exkursionen machen zudem richtig viel Spaß! Neugierig? Dann melde Dich an!

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 4-6
Zeit: dienstags, 14:00 Uhr – 15:30 Uhr
Ort: NGW, Chemieraum I
Anmeldung an: wiebke.endres@ngw-online.de

8

NGW
Lego Mindstorms
Frau Besche

Das Angebot richtet sich an Tüftler und Technik-Interessierte der 4. Klasse. In der AG könnt ihr euch in drei verschiedenen Umgebungen ausprobieren. Als Spieleentwickler mit der für Kinder entwickelten Programmiersprache Scratch, als Roboter-Konstrukteur und Programmierer mithilfe der Lego-Mindstorms oder noch herausfordernder als Technik-Tüftler: Die Programmierung des Calliope mini. Der Calliope mini ist ein sehr kleiner Ein-Platinen-Computer der insbesondere für Grundschüler entwickelt wurde. Ihr bringt durch eure Codes seine LEDs zum Leuchten, erzeugt Töne und nutzt Lagesensor, Schüttelsensor, Berührecken, Knöpfe und das Mikrofon.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 4-6
Zeit: mittwochs, 14:00 - 15:30 Uhr
Ort: NGW, Informatikraum 1 (63.2.07)
Anmeldung an: johanna.besche@ngw-online.de

9

IGS und LTN
Frau Mehrle
Nachhaltigkeit

Technik nachhaltig im Einsatz: Hier wird experimentiert und untersucht, dass Technik nachhaltig einsetzbar ist. Wenn du Spaß an technischen Geräten hast, dann bist du hier genau richtig. Wir kooperieren in diesem Angebot auch mit der Universität Oldenburg.

Zielgruppe: SchülerInnen des Jahrgangs 8
Zeit: freitags, 13:30 Uhr – 15:00 Uhr
Ort: IGS, Raum P1 und einige Termine in Absprache mit dem LTN: Werkstatt des Lernorts „Technik und Natur“, Ubbostr. 5, 26386 Wilhelmshaven
Anmeldung an: marc.stuckey@igs-whv.de

10

NGW
Mach doch einfach!
Herr Süß

In der Arbeitsgemeinschaft "Physik-querbeet" werden fächerübergreifend Versuche aus dem Technikbereich mit physikalischem Schwerpunkt durchgeführt. Grundlage der Versuche sind Experimentierkästen des Technikturns Klasse 4, der ein entdeckendes und forschendes Lernen ermöglicht.

Zielgruppe: SchülerInnen des Jahrgangs 4
Zeit: montags, 14 – 15:30 Uhr
Ort: NGW, 59.2.02
Anmeldung an: michael.sueß@ngw-online.de

11

NGW
Frau Besche
Robotik/Coding

Hier entwickeln Schüler ihre eigenen Codes in verschiedenen Umgebungen. Die einen entwickeln in Scratch eigene Spiele und andere selbst erdachte Anwendungen. Andere bauen Lego-Mindstorms-Roboter und programmieren sie. Erfahrene Schüler können sich am Arduino-Board probieren, also einen Mikrocontroller programmieren.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 5-13
Zeit: dienstags, 14:00 Uhr - 15:30 Uhr
Ort: NGW, Informatikraum 2 (63.2.07)
Anmeldung an: johanna.besche@ngw-online.de

12

IGS
Herr Krauß
STEM-Racing

Wer an der Konstruktion (mit entsprechender Software und 3D-Druck) von kleinen Rennautos interessiert ist und sein technisches Know-how weiter ausbauen möchte, ist in diesem Angebot genau richtig. Eine Wettbewerbsteilnahme, wo die selbstgebaute Rennautos fahren werden, ist ebenso vorgesehen. Dazu gehört auch das kreative Erstellen von Präsentationen und Postern.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 5-11
Zeit: freitags, 13:30 – 15:00 Uhr
Ort: IGS Wilhelmshaven, Lernwerkstatt
Anmeldungen an: marc.stuckey@igs-whv.de

13

**NGW
Frau Mannel
Cambridge Certificate**

Das Cambridge Certificate ist ein international anerkannter Nachweis über die Fähigkeiten in der englischen Sprache und somit ein Pluspunkt auf jeder Bewerbung – ob Ausbildung, Schule oder Beruf!

In der AG bereitet ihr euch auf die Prüfung und den Erwerb des Sprachzertifikats vor und trainiert dabei eure kommunikativen Fähigkeiten (speaking, writing, listening, reading) in alltäglichen Situationen. Wenn ihr also euer Englisch verbessern und eure Motivation unter Beweis stellen wollt, seid ihr hier richtig.

Zielgruppe: SchülerInnen des Jahrgangs 11

Zeit: donnerstags, 14 – 15:30 Uhr

Ort: NGW, 65.0.14

Anmeldung an: clara.mannel@ngw-online.de

14

**IGS
Herr Dapper, Anke Theiler und Nina Helmerichs
Wilheum**

Das Wilheum setzt thematische Schwerpunkte wie beispielsweise „Wohnen“. Solche Themen können aus unterschiedlichen Perspektiven beleuchtet werden: „Wohnen im Alter“, „Nachhaltiges Bauen“, „Wohnungsstrukturen“ etc. Im Wilheum gibt es eine Lernumgebung, die zu eigenen neuen Fragestellungen anregen soll und es gibt die Möglichkeit, seine Fragestellungen anschließend zu erforschen.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 9-10 (sowie Jahrgänge 3-6 im Ferienangebot; siehe unter „Weitere KOV-Termine“ in diesem Flyer)

Zeit: dienstags, 14:00 – 15:30 Uhr

Ort: IGS Wilhelmshaven, Wilheum

Anmeldung an: marc.stuckey@igs-whv.de

15

**IGS in Kooperation mit dem WHV
Herr Bachmann
Handball**

Du bist leidenschaftlicher Handballer bzw. leidenschaftliche Handballerin? In Kooperation mit dem Wilhelmshavener Handballverein kannst du hier deiner Stärken weiter ausbauen und neue Techniken und Spielsituationen erlernen. Trainiert wirst du von einem aktiven Handballspieler aus der 3. Bundesliga.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 3-7

Zeit: dienstags, 14:00 – 15:30 Uhr

Ort: IGS Wilhelmshaven, Nordfrostarena

Anmeldung an: marc.stuckey@igs-whv.de

16

GS Altengroden
Frau Tietze und Frau Mertens
Malerei mit Ausstellung

Dieser Kurs legt seinen Schwerpunkt auf das Entdecken eigener künstlerischer Fähigkeiten sowie das Ausprobieren verschiedener Materialien und Techniken. Wer sich kreativ ausprobieren möchte, der ist in diesem Angebot genau richtig.

Zielgruppe: SchülerInnen der Klassen 1-4
Zeit: mittwochs 14-15:30 Uhr
Ort: GS Altengroden; Klasse 3b
Anmeldung: GS-Altengroden@wilhelmshaven.de

17

NGW
Frau de Buhr und Herr Sueß
Astronomie

Wir wollen in Workshops Aspekte aus den folgenden Themenbereichen in Absprache mit den Teilnehmenden erarbeiten: Bedienen eines Teleskops, Galaxien, „Wie stelle ich mir die 4. Dimension vor?“, Wellen und Dopplereffekt, ... Zusätzlich zu den Workshops werden kurzfristig abendliche Beobachtungen mit den hauseigenen Teleskopen angeboten.

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 7-13
Zeit: nach Absprache
Ort: nach Absprache
Anmeldung an: michael.sueß@ngw-online.de

18

Lernort Technik und Natur e.V.
Herr Legler
VDI Wasserstoff-Küsten-Cup-Club

Lust auf Technik? Dann mach mit bei unserem „VDI Wasserstoff-Küsten-Cup-Club“! Wir sind der Sportverein für Technikbegeisterte und bauen wasserstoffbetriebene Boote, um am VDI Wasserstoff-Küsten-Cup teilzunehmen. Themen sind u.a. 3D-Druck, Arduino, Robotik und Mechanik, individuell und je nach Bedarf. Bei uns kannst du spannende Technik praktisch erleben!

Zielgruppe: SchülerInnen der Jahrgänge 7-13
Zeit: mittwochs, 16-18 Uhr
Ort: Lernort Technik und Natur, Ubbostr. 5, 26386 Wilhelmshaven
Anmeldung an: c.legler@lernort-whv.eu oder 04421/455001

Weitere KOV-Termine:

04.09.-07.09.2026: Akademie am Meer Biosphäre Teil II
06.01.-08.01.2027: Wilheumsangebot zum Thema „Wohnen“
03.02.-05.02.2027: Make H(e)AVEN 2027
12.03.-15.03.2027: Akademie am Meer Biosphäre Teil III
11.06.2027: Solar-Cup 2027 und Tag der Talente

Anmeldebogen zu einem KOV-Angebot

Hiermit möchte ich mich verbindlich für ein KOV-Angebot anmelden.

Name (SchülerIn): _____

Schule: _____

Jahrgang: _____

Angebot (Nummer eintragen): _____

Telefonnummer (Erziehungsberechtigte): _____

Bitte entsprechendes ankreuzen:

☐ Ich erkläre mich damit einverstanden, dass im Rahmen der Veranstaltung Bilder und/oder kurze Videos von den TeilnehmerInnen gemacht und zur Veröffentlichung auf der Homepage des KOVs und/oder der Schule sowie in Printpublikationen (z.B. der Wilhelmshavener Zeitung) verwendet werden.

☐ Ich erkläre mich nicht damit einverstanden, dass im Rahmen der Veranstaltung Bilder und/oder kurze Videos von den TeilnehmerInnen gemacht und zur Veröffentlichung auf der Homepage des KOVs und/oder der Schule sowie in Printpublikationen (z.B. der Wilhelmshavener Zeitung) verwendet werden.

Unterschrift eines Erziehungsberechtigten: _____

Empfehlung der Lehrkraft:

(Datum, Unterschrift der Lehrkraft)

Diesen Anmeldeabschnitt bitte unterschrieben zum ersten Termin mitbringen.